

CerapurSolar-Comfort

CSW 14/75-3 A 21

7712231408

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7712231408
Brennwertkessel			Ja
Niedertemperatur-Kessel			Nein
B1-Kessel			Nein
Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung			Nein
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?			-
Kombiheizgerät			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	13
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	92
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P_4	kW	13,0
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P_1	kW	4,3
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	87,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	98,1
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,047
Bei Teillast	elmin	kW	0,030
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,004
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	kW	0,026
Energieverbrauch der Zündflamme	P_{ign}	kW	-
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO_x	mg/kWh	23
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	-
Jährlicher Energieverbrauch	Q_{HE}	GJ	25
Schalleistungspegel innen	L_{WA}	dB	42
Zusätzliche Angaben für Kombiheizgeräte			
Angegebenes Lastprofil			XL
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	%	87
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			A
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{elec}	kWh	0,140
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	31
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q_{fuel}	kWh	22,300
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	18
Angabe zur Fähigkeit des Betriebs außerhalb der Spitzenzeiten			Nein
Andere Lastprofile			-
Warmhalteverlust	S	W	-
Speichervolumen	V	l	-
Nicht-solares Speichervolumen (Vbu)	Vbu	l	-

Spezifische Vorkehrungen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.